DLP 31-9-84435654 ISSN 0294 - 4693





BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

EDITION GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 59 (18/84) du 16 SEPTEMBRE 1984

COLZA

GROSSE ALTISE : Des vols importants sont enregistrés dans toute la région et l'activité des insectes est intense.

Après le stade 4 feuilles, même si les morsures ne sont plus à craindre, il faut chercher à éviter les pontes (Les larves sont beaucoup plus difficiles à combattre).

Un traitement sur l'ensemble des parcelles n'ayant pas reçu de protection, est donc recommandé à l'aide de pyréthrinoïdes liquides.

MILDIOU : Des taches de mildiou sont localement observées mais à partir de 2 à 3 feuilles vraies la nuisibilité de cette maladie est négligeable.

DESHERBAGE DE POST-LEVEE : De nombreuses parcelles présentent des infestations parfois très importantes de **repousses de céréales.** Pour obtenir une meilleure efficacité il est conseillé d'intervenir sur des graminées avant leur stade fin tallage: aussi, sur les parcelles infestées, un **traitement est à effectuer rapidement** à l'aide de FERVIN, FERVINAL ou FUSILADE. Si les levées sont échelonnées, il est préférable d'attendre qu'un maximum de repousses soient présentes.

L'ensemble des produits utilisables en post-levée est présenté au verso.

CEREALES

JAUNISSE NANISANTE de l'ORGE : Quelques pucerons, peu nombreux par rapport à 83, sont observés sur les maïs. Des vols sont cependant enregistrés et **les repousses** vont alors jouer leur rôle de **relais.** Sur les repousses, les pucerons deviennent très virulifères : il importe donc de **détruire au mieux les repousses** sur les parcelles déchaumées et dans les colzas. Dès la récolte des maïs , le broyage des cannes est également recommandé.

REPOUSSES DE TOURNESOL

Après céréales, il est conseillé de supprimer les repousses pour éviter la propagation du Sclérotinia .

JEUNES SEMIS

Surveiller et combattre les **LIMACES** si nécessaire.



SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
13, Rte de la Forêt - BIARD
86000 POITIERS
Tél. : (49) 58.39.02

Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes
Directeur Gérant : R. GUILLEMENET
CPPAP n° 1664 A.D. Abonnement annuel : 92 F.
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles

DESHERBAGE DU COLZA

- LES PRODUITS DE POST LEVEE

Matière active	Dose M.A./ha	Spécialités commerciales	Dose S.C./ha	Epoque d'application (stade colza)	OBSERVATIONS
Alloxydime-sodium	750 g	FERVIN + HUILE	1 kg	Quel que soit le stade du colza	Bonne efficacité sur graminées et repousses de céréales (sauf pâturins). Actif sur chiendent (1,25 kg/ha). L'adjonction d'huile (2 + 1) améliore la rapidité et la régularité d'action. A utiliser par "temps poussant" de la levée à début montaison des graminées.
Benzoyl-prop-éthyl	1 000 g	SUFFIX 20 FACTEN 20	5 l	Début montaison (tige 20 cm)	Efficace sur folle avoine uniquement.
Carbétamide	2 100 g	LEGURAME P M	3 kg	Dès le stade 4 feuilles (B 4), jusqu'à 3 sem. avant rep. vég.	Application sur un colza sain et bien enraciné. Utilisation possible sur sol gelé. Bon anti-graminées ; sur chiendent : 5-6 kg. Insuffisant sur dicotylédones.
Carbétamide + Diméfuron	1 750 g + 875 g	PRADONE T S	3,5 kg à 4 kg	Dès stade 4 f. (B4) et avant reprise végétation (Novembre - Décembre)	Appliquer sur un colza sain, bien implanté. Utilisation possible sur sol gelé. Bonne efficacité sur graminées (dont repousses de céréales). Efficace sur de nombreuses dicotylédones : véroniques, mourons, coquelicots. Irrégulier sur matricaires, gaillets. Insuffisant sur pensées, capselles.
Dalapon	2 500 g	Nombreuses spécialités	3 kg	Dès le stade 2-3 feuilles (B2 - B3)	Emploi précoce nécessaire : sensibilisation du colza au froid. A utiliser par "temps poussant". Bon anti-graminées (dont repousses de céréales).
3,6 D.C.P.	120 g	LONTREL SF 100	1 l	Quel que soit le stade du colza	Appliquer sur adventices bien développées et par température supérieure à 10° C. Actif uniquement sur laiterons, matricaires, anthémis.
Fluazifop-butyl	375 g	FUSILADE + ACTIPLUS	1,5 l	Quel que soit le stade du colza	Même spectre que FERVIN. Appliquer sur graminées en végétation active (de la levée à début montaison). Bonne rapidité d'action. Intéressant sur graminées vivaces (utiliser 3 l/ha)
Propyzamide	500 g à 750 g	KERB 50 W	1 kg à 1,5 kg	Dès le stade 3 f. (B3) jusqu'à 3 semaines avant reprise de la végétation	Sélectif du colza. Application possible sur sol gelé. Bonne efficacité sur les graminées et les repousses (contre chiendent utiliser 3 kg/ha). Insuffisant sur dicotylédones. Persistance d'action tributaire de la température et de l'humidité.
Propyzamide + Diuron	500 g + 160 g	KERB-ULTRA	1,2 kg	Dès le stade 4 feuilles vraies (B 4)	Traiter de préférence avant l'hiver sur colza bien implanté et en bon état sanitaire (sinon manque de sélectivité). Bonne action sur graminées et repousses. Efficacité intéressante sur quelques dicotylédones : stellaires, sanves, ravenelles (action du diuron).
Séthoxydime	480 g	FERVINAL + HUILE	2,5 l	Quel que soit le stade du colza	Appliquer sur graminées en végétation active (de la levée à début montaison). Action sur graminées uniquement (sauf pâturin); Sur vivaces : 3 l + 3 l d'huile.

Service de la Protection des Végétaux
Circonscription Phytosanitaire
"POITOU-CHARENTES"

Fédération Régionale de Défense
contre les Ennemis des Cultures
F.R.E.D.E.C.

VÈME JOURNÉE CIPHYSA-FREDEC

Lycée Agricole de MELLE (79)

Mercredi 28 Novembre 1984

PROGRAMME

9 H,00	Accueil des participants
9 H,30	Présentation de la Journée (M. BROTHIER Président de la FREDEC)
9 H,45	Panorama de l'année 1984 (R. GUILLEMENET)
10 H,15	Elaboration des prévisions météorologiques (F.ROMAT. Station Météo Biard)
10 H,45	Pause
11 H,15	(Discussions sur le précédent exposé)
11 H,30	Problèmes de la Vigne en 1984 (M. WEBER. R. HUDE. Y.VIDAL. M.PHALIP)
12 H,15	Projection du film "Pas sérieux, s'abstenir"
13 H,00	Repas au Lycée Agricole de MELLE
15 H,00	Céréales - Point sur les maladies du pied - Résistances Résultats nationaux et régionaux (A. GUERIN)
15 H,30	Point sur le Feu bactérien (M.C. SIMON. M. TOUSSAINT. Y.VIDAL)
16 H,00	Pyrale du Maïs - Réseau d'observation - Avertissements Cartographie régionale (A.GUERIN.D.LE GALL.C.GRIMPRET.J.C.MALET)
16 H,40	Conclusions de la Journée (M. BROTHIER. R. GUILLEMENET).

- -

S.P.V.

F.R.E.D.E.C.

REUNION TECHNIQUE d'AUTOMNE

LYCEE AGRICOLE de MELLE 28.11.84

M. ....

Adresse ....

assistera à la réunion technique d'automne CIPHYSA-FREDEC

Participera (1) Ne participera pas au repas pris au Lycée

(participation 55 F., **sauf observateurs de la Station d'Avertissements**

Réponse avant le 15 Novembre 1984)

(1) Ci-joint un chèque de 55 F. libellé à l'ordre de la F.R.E.D.E.C. Poitou-Charentes. Ne peuvent être prises en compte les inscriptions non accompagnées d'un chèque Repas .

P28